Index of Claims

Application	on/Contro	l No.

09/477,331

Examiner

Jinsong Hu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARNOLD ET AL.

Art Unit

2154

✓ Rejected= Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Claim		Date		Cla	im			Date	,		7::::	Cla	aim			C	ate		-	$\neg$
-						1					7					П	П	T		П
Final Original	<b>%</b>			न्त	Original	ri			ł			<u>ज</u>	Original		H		ı			ĺΙ
급   뎚	<b>A6</b>			Final	·Ē, (				-			Final	nig		П					
1 0	05				0 /	05			-				0		П					ı
1 1	1			32	51	1	11	$\neg \neg$			7		101		Н		寸	+	+	П
2 2				38	52	7	11	$\top$	_		1		102		$\vdash$		$\dashv$	+	+	П
3 3				41			1	╅	$\neg$		1		103		$\Box$	_	$\dashv$	+-	+	$\vdash$
3 3 4 4 F 5				77	54		$\top \top$	$\top$			7::::		104		$\Box$	-	$\top$	$\top$	$\dagger \exists$	П
<u>F</u> 5					55		11		T		1		105		$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	П
					56		11						106		П	$\dashv$	$\dashv$	_	+	П
6 6					57	$\Box$		$\dashv$			1		107		Ħ		十	+	+	П
8 8	V				58						7		108		IП		寸	十	$\Box$	$\Box$
13 9					59						7		109	一	П	$\neg$	T	$\top$	17	П
10	HII				60						1		110		П	$\neg$	十	$\top$	$\vdash$	
14 11					61					$\Box$	7		111		П	$\dashv$	T	$\top$		П
15 12					62			$\top$			7		112	$\neg$	П	1	1	$\top$	$\Box$	П
16 13					63						7		113	$\top$	П	寸	$\top$	$\neg$	$\sqcap$	П
77 14					64			$\Box$			1		114	一门	П	寸	$\dashv$	$\top$	$\sqcap$	$\sqcap$
18 15					65						7		115				$\neg$		$\Box$	$\Box$
19 16					66					П	7		116					1	$\Box$	
20 17	V				67						7		117					十	$\Box$	П
24 18	=				68						7		118			$\neg$	7	十	$\Box$	П
					69					П	7		119			寸	1	1	$\Box$	П
2 20					70						1		120			寸	_	$\top$	$\Box$	П
26 21					71		1	$\neg \neg$			1		121		M		一	$\top$	$\Box$	П
27 22 28 23					72		T	$\sqcap$			7		122			$\neg$	_	$\top$		П
28 23					73		$\top$				1		123		П		寸		$\Box$	П
129 24					74						7::::		124		П				$\Box$	П
3 3 25					75			$\top$			7		125	T .	$\Box$			$\top$	$\Box$	П
34 26					76						7		126			ヿ	_	十	$\Box$	П
35 27 39 28					77						7		127			T		T	$\Box$	
39 28					78								128					$\top$	$\Box$	
10 29					79								129						$\Box$	
// 30			_		80						]		130						$\Box$	
2/ 31					81						]		131		$\Box$		$\neg$			
22 32			_		82						]		132			Ĩ			П	
22 32 30 33 31 34					83		$\perp \perp$	$\perp$			]		133		I I	Ī			П	
31 34					84		$\perp \downarrow$	$\perp \perp$	$\perp$				134							
36 35			_		85			$\perp$			<b>∐</b>		135						$\square$	
37 36 40 37			::::		86								136						$\Box$	
40 37			_		87			$\perp$			]		137				Т		$\Box$	П
42 38			_ ::::		88						]		138				$\Box$		П	
43 39		<del>                                     </del>	_		89		$\perp \perp$	$\perp \perp$					139					$\perp$		
¥¥ 40		<u> </u>	_		90						]		140			$\Box$			$\Box$	
41		<del>                                     </del>	_		91	$\perp$	$\bot \bot$	4.1	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$				141		$\Box$		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$			
46 42		+	_		92	_		ot	ot			]	142		$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\Box$	
47 43		<del>                                     </del>	_		93			$\bot$				]	143		Ш		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			
44 49 45 10 46		+	_ :::		94		$\bot \bot$	$\bot$	$\perp$			]	144		Ш	$\Box$	$\perp \Gamma$		$\Box$	
49 45		<del>                                      </del>	_		95		$\bot \bot$	$\bot$	ot		<u> </u>		145				$\perp$		oxdot	
to 46	<del>                                      </del>	<del>                                     </del>	_		96		1	$\perp \downarrow$					146		Ш	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}} $		$\coprod$	
5/47		<del>                                     </del>	_		97		$\bot\bot$	$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$				I	147		Ш	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		
/2 48		<del>           </del>	_		98		$\bot \bot$	$\perp \downarrow$	$\perp$			T	148		П	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			
9 49	7	+	_	ļ	99	_	11	$\bot$			]		149		Ш		$\Box I$			
23 50	2 1	<u> </u>		l	100		$\perp \perp$				]	]	150		ΙĪ				$L^{T}$	1